

日本産ミジングモ属 (クモ目: ヒメグモ科) の 2 種

吉 田 哉¹⁾

Hajime YOSHIDA¹⁾ : Two Species of the Genus *Dipoena*
(Araneae : Theridiidae) from Japan

Abstract: Two species of the family Theridiidae, *Pholcomma japonicum* YOSHIDA and *P. amamiense* YOSHIDA, are transferred to the genus *Dipoena*. Their males are illustrated for the first time.

YOSHIDA (1985) はカブトヒメグモ属 *Pholcomma* の 2 種を雌の標本をもとに記載した。その後、これら 2 種の雄の標本を見だし、検討した結果、これらはミジングモ属 *Dipoena* とすべきという結論に達したのでここに報告する。

この報告をするにあたり、標本を提供された千国安之輔、緒方清人、谷川明男、井原庸、野島宏一の諸氏に心から感謝の意を表する。

Dipoena japonica (YOSHIDA, 1985), comb. nov.

ヤマトミジングモ (改称)

(Figs. 1-4)

Pholcomma japonicum YOSHIDA, 1985, p. 10, figs. 3, 8-11. — 千国, 1989,
p. 31. — PLATNICK, 1989, p. 199. — 八木沼, 1990, p. 249.

本種は長野県産の雌をもとにカブトヒメグモ属 *Pholcomma* の 1 種ヤマトカブトヒメグモ *Pholcomma japonicum* YOSHIDA として記載した種である。その後私の標本のなかに雄と思われるものを見だし、検討した結果ミジングモ属 *Dipoena* とすべきという結論に達した。雄の背甲は極端に高まり、図 1-3 のような頸溝がある。腹部背面の前の部分には、硬化した所がある。一般には暗褐色であるが、西表島産の個体は黄白色で腹部に 4 対の黒斑をもち、全く別種の感がする。次のアマミミジングモも *Dipoena* として扱うが、八重山列島と台湾に分布するクロホシカブトヒメグモ *Pholcomma nigromaculatum* YOSHIDA, 1987 は、いまのところ *Pholcomma* として扱う。

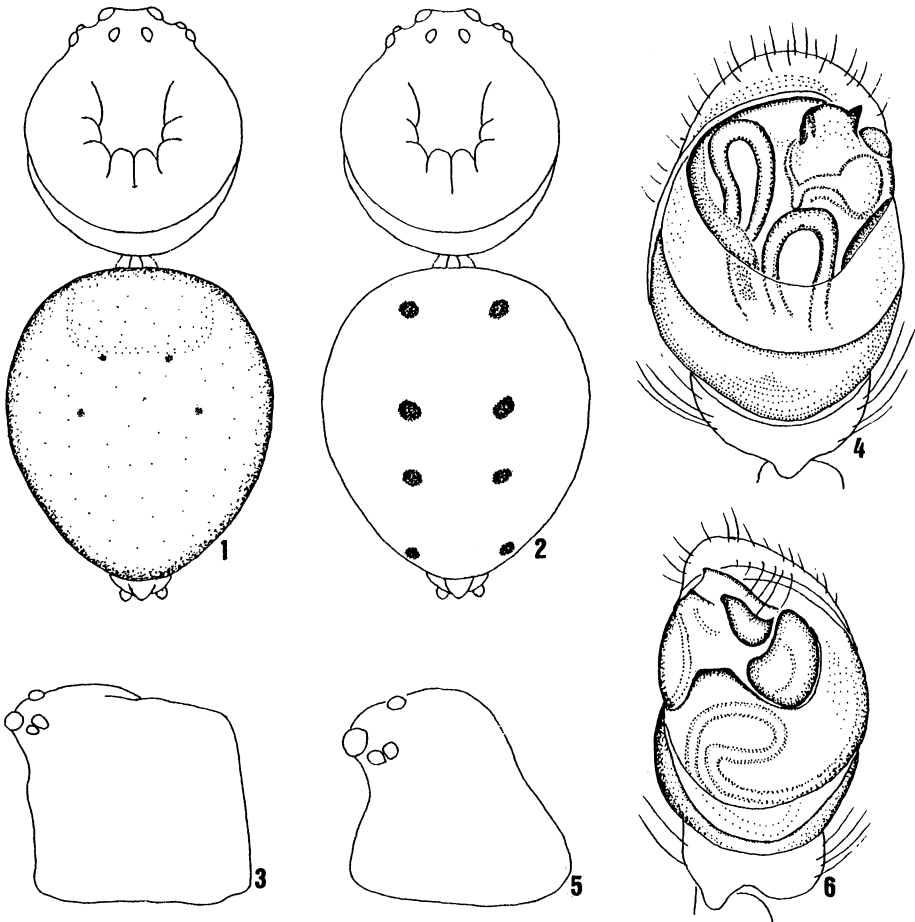
所検標本. 1♀, 山形県尾花沢市若畑沼, 30-IX-1987, 吉田哉. 1♀, 長野県掘金村須砂土,

1) 〒990 山形市竈田 2 丁目 7 番 16 号

7-16, Kagota 2-Chome, Yamagata-shi, Yamagata, 990 Japan

10-VI-1970, 千国安之輔. 1♀. (holotype), 長野県西駒岳山麓敬神の滝, 9-VIII-1974, 千国安之輔. 1♀, 愛知県設楽町段戸裏谷原生林, 16-VIII-1987, 緒方清人. 1♂, 大阪府岩湧山, 1-VI-1977, 吉田哉, 5♀, 3♂, 17-VI-1978, 吉田哉, 1♀y, 1♂, 25-VI-1978, 吉田哉. 1♀, 岡山県鴨川町高富, 18-VI-1990, 野嶋宏一. 1♀, 岡山県旭町里, 21-VI-1990, 野嶋宏一. 1♀, 沖縄県西表島, 28-XII-1985, 谷川明男, 1♂, 30-III-1986, 谷川明男. 1♂, 台湾台北市陽明山, 1-IV-1977, 吉田哉.

分布. 本州, 琉球列島, 台湾.



Figs. 1-6 Two species of the genus *Dipoea*. 1-4, *Dipoea japonica* (YOSHIDA); 5-6, *D. amamiensis* (YOSHIDA) — 1, Male carapace and abdomen, dorsal view (Osaka); 2, same (Iriomote); 3, 5, male carapace, lateral view; 4, 6, male palpus, ventral view.

Dipoena amamiensis (YOSHIDA, 1985), comb. nov.

アマミミジングモ (改称)

(Figs. 5-6)

Pholcomma amamiense YOSHIDA, 1985, p. 11, figs. 4-5, 11-12. —

PLATNICK, 1989, p. 199. — 八木沼, 1990, p. 249.

アマミカブトヒメグモと呼ばれていたクモであるが、ヤマトミジングモと同様ミジングモ属 *Dipoena* に転属する。石垣島産の雄を本稿では同種とみなす。雄の背甲は、頭部が極端に高まり、胸部に縦の短い頸溝がある。

所検標本. 1♀, 岡山県東栗倉村後山, 3-VI-1990, 野嶋宏一. 1♀, 広島県河内町竹林寺, 10-VII-1989, 井原庸. 1♀, 1♂y, 広島市安佐南区沼田町窓ヶ山, 6-VII-1990, 井原庸. 1♀ (holotype), 鹿児島県奄美大島名瀬, 27-III-1978, 吉田哉. 1♂, 沖縄県石垣島パンナ岳, 11-VIII-1976, 吉田哉.

分布. 本州, 琉球列島.

摘 要

カブトヒメグモ属 *Pholcomma* の2種をミジングモ属 *Dipoena* に転属し、ヤマトミジングモ (改称) *Dipoena japonica* (YOSHIDA), アマミミジングモ (改称) *Dipoena amamiensis* (YOSHIDA) とし、この2種の雄を初めて図示した。

参 考 文 献

- 千国安之輔, 1989. 写真日本クモ類大図鑑. 309pp. 偕成社, 東京.
- PLATNICK, N. I., 1989. Advances in Spider Taxonomy 1981-1987. 673 pp. Manchester University Press, Manchester.
- 八木沼健夫, 1990. 日本産クモ類目録 (1989). 平嶋義宏・八木沼健夫・大熊千代子, クモの学名と和名その語源と解説, 九州大学出版会: 243-276
- YOSHIDA, H., 1985. Three new species of the spider genera *Phoroncidia* and *Pholcomma* (Araneae, Theridiidae) from Japan. *Proc. Jpn. Soc. Syst. Zool.*, (31): 7-13.
- 1987. A new spider of the genus *Pholcomma* (Araneae, Theridiidae) from Taiwan and Japan. *Bull. Biogeogr. Soc. Jpn.*, 42: 29-32.